

Міністерство освіти і науки України
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича
Географічний факультет
Кафедра географії України та регіоналістики
Чернівецький відділ Українського географічного товариства



ГЕОГРАФІЯ, КАРТОГРАФІЯ, ГЕОГРАФІЧНА ОСВІТА: ІСТОРІЯ, МЕТОДОЛОГІЯ, ПРАКТИКА

Міжнародна науково-практична конференція
студентів, аспірантів та молодих вчених
присвячена 90-річчю з дня народження
професора Ярослава ЖУПАНСЬКОГО

(м. Чернівці, 16-18 травня 2024 р.)



Чернівці
Чернівецький національний університет
імені Юрія Федьковича
2024

УДК: 91+528.9+[37.016:91](477)(08)
Г 353

Редакційна колегія: д.г.н., проф. В.О.Джаман, д.г.н., проф. Ю.С. Ющенко, д.г.н., доц. М.Д. Заячук, д.г.н., проф. І.І. Костащук, к.г.н., доц. Н.В. Заблотовська, к.геогр.н., доц. М.Д. Пасічник, к.геогр.н., доц. В.І. Костащук.

Адреса редакційної колегії: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, географічний факультет, вул. М. Коцюбинського, 2, корп. 4, ауд.36, м. Чернівці, 58002, тел. (0372) 58-48-47, e-mail: geoukrchnu20@ukr.net

Г 353 Географія, картографія, географічна освіта: історія, методологія, практика. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених (м. Чернівці, 16-18 травня 2024 р.) – Чернівці: Чернівец. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2024. – 288 с.

У збірнику представлено матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Географія, картографія, географічна освіта: історія, методологія, практика», які присвячені дослідженню актуальних питань сучасної географічної науки та картографії, особливостей викладання географічних дисциплін у ВНЗ та ЗНЗ.

Тексти представлено у авторській редакції. Автори несуть повну відповідальність за зміст доповідей, а також добір, точність наведених фактів, цитат, власних імен, дат та інших відомостей.

УДК: 91+528.9+[37.016:91](477)(08)

© Чернівецький національний університет
імені Юрія Федьковича, 2024

ЗМІСТ

Василь ДЖАМАН, Мирослав ЗАЯЧУК, Петро СУХИЙ ЯРОСЛАВ ЖУПАНСЬКИЙ: ВІХИ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	8
Анатолій КУШНІР, Олександр ЛЕЙБЕРЮК, Володимир ШВАЙКО ВІДОБРАЖЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ПАЛЕОГРУНТОЗНАВЧИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ГОЛОЦЕНУ УКРАЇНИ НА ОСНОВІ ВЕБ-ОРІЄНТОВАНОГО ГІС-ЗАСТОСУНКУ	23
Олександр ЛЕЙБЕРЮК, Анатолій КУШНІР, Андрій МАРУШИНЕЦЬ, Володимир ШВАЙКО, Владислав МОЛОДИКА АНАЛІЗ ВПЛИВУ ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ НА СІЛЬСЬКУ МІСЦЕВІСТЬ КИЇВСЬКОГО ПРИДНІПРОВ'Я	28
Вадим КОРІНЕНКО ІМПУЛЬСИ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЇ: У ПОШУКУ НОВИХ ЦЕНТРІВ	34
Олексій ЗАХАРОВ КОМПЕТЕНТНОСТІ В ОСВІТНІХ ПРОГРАМАХ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 103 НАУКИ ПРО ЗЕМЛЮ: МІЖ СТАНДАРТОМ, АВТОНОМІЄЮ ТА ПЕРСПЕКТИВОЮ	37
Юрій БІЛОУС СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РЕФОРМУВАННЯ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ: СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНИЙ АСПЕКТ	41
Ярослав ДЖАМАН, Юрій ДЖАМАН ВНУТРІШНЬО ПЕРЕМІЩЕНІ ОСОБИ В УКРАЇНІ: ГЕОГРАФІЯ, ОБСЯГИ, ПРОБЛЕМИ	45
Віталій БЕЗУГЛИЙ, Денис КАРМАНОВ РЕАЛІЗАЦІЯ МІЖПРЕДМЕТНИХ ЗВ'ЯЗКІВ ГЕОГРАФІЇ ТА ЕКОНОМІКИ В 11 КЛАСАХ ЗЗСО	50
Глона-Марія ВЕРБІВСЬКА, Євген ТИХАНОВИЧ ОЦІНКА ЗЕМЛІ : ТЕОРЕТИЧНІ І МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ	57
Уляна КОСТЮК КАРСТ ТА ФАЦІАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ ГІПСОВОЇ ТОВЩІ МІОЦЕНУ НА ТЕРИТОРІЇ ЛАНДШАФТНОГО ЗАКАЗНИКА «КАДУБІВСЬКА СТІНКА»	65
Назарій КОЛОСІВСЬКИЙ ТРАНСПОРТНА ДОСТУПНІСТЬ ЗАКЛАДІВ ДОШКІЛЬНОЇ ТА ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ	69
Василь ЮЩЕНКО ХАРАКТЕРИСТИКА ОСОБЛИВОСТЕЙ ВИКОРИСТАННЯ ОСНОВНИХ БАЗ ГІДРОЛОГІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ	73

Сергій КУДРІНСЬКИЙ ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНОЇ МЕРЕЖІ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ.....	76
Андрій КІЛАРУ КОМПЛЕКСНИЙ ГЕОПРОСТОРОВИЙ АНАЛІЗ ПАРКУ «ЖОВТНЕВИЙ»	79
Антон МЕЛЬНИК, Оксана ФІЛПЧУК ПЕРСПЕКТИВИ, ЩОДО РОЗШИРЕННЯ ТЕРИТОРІЇ НПІ “ХОТИНСЬКИЙ” ВИКОРИСТОВУЮЧИ ГІС	82
Дмитро БЛОКУЧМА СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНІ ДИСПРОПОРЦІЇ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД ВИЖНИЦЬКОГО РАЙОНУ	85
Вікторія БІЛОУС «ОСНОВИ ФІЗИЧНОЇ ГЕОГРАФІЇ» ОЛЕКСАНДРА ЗУПАНА – ВИЗНАЧНИЙ ВНЕСОК У РОЗВИТОК ГЕОГРАФІЧНОЇ НАУКИ ТА ОСВІТИ.....	92
Олександр БУЗЕЙ СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ГІДРОМОРФОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ РІЧКОВИХ ЛАНДШАФТІВ: МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ, ГІС ТА ІНТЕГРАЦІЯ ДАНИХ ДИСТАНЦІЙНОГО ЗОНДУВАННЯ.....	97
Максим ВАНЗЯК ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНОЇ МЕРЕЖІ ВЕРЕНЧАНСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ	100
Валентин ВАСИЛЬЧАК ДИНАМІКА РОЗВИТКУ ІНОЗЕМНОГО ТУРИЗМУ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ У 2000-2022 РОКАХ	103
Павло ВЕНЦІВ ДЕМОГРАФІЧНІ ПРОЦЕСИ У ВИМІРІ КОНЦЕПЦІЙ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ	109
Іван ВІСРУ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ МЕДИЧНОГО ТУРИЗМУ В МІСТІ БУХАРЕСТ.....	115
Олександр ПЛАТОНОВ МІСЦЕВА ГАСТРОНОМІЯ ТА ЇЇ ВПЛИВ НА РОЗВИТОК ТУРИЗМУ В ПІВДЕННІЙ БУКОВИНІ.....	119
Любомир ВОВК ГЕНЕРАЛЬНІ ПЛАНИ ЯК ОСНОВА ПЛАНУВАННЯ ТЕРИТОРІЇ МІСТ (НА ПРИКЛАДІ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ)	123
Петро ВОЙТКІВ, Іван ВОЛОШИН ВОДОГОСПОДАРСЬКЕ ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ ЗАБОЛОТЦІВСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ ЗОЛОЧІВСЬКОГО РАЙОНУ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	128

Костянтин ВОЛЯНЮК ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОСТОРОВО-ЧАСОВИХ ЗМІН РУСЛА РІЧКИ СЕРЕТ	136
Марина ВУДВУД ПРАВОВИЙ РЕЖИМ ЗЕМЕЛЬ ВОДНОГО ФОНДУ В БАСЕЙНІ РІЧОК СОВИЦЯ КІЦМАНСЬКА ТА СОВИЦЯ СТАВЧАНСЬКА	141
Ліліана ГАВРИЛЮК ОСОБЛИВОСТІ МІЖНАРОДНОЇ ТУРИСТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ В ЧОРНОГОРІЇ В ПЕРШІ ДЕСЯТИЛІТТЯ ХХІ СТОЛІТТЯ	143
Сергій ГАЛЬЧУК ФІЗИКО-ГЕОГРАФІЧНЕ ПОЛОЖЕННЯ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ ЯК ЧИННИК РОЗВИТКУ ГЕЛПОЕНЕРГЕТИКИ.....	147
Анна ГОЛУНГА ТЕРИТОРІАЛЬНА ОРГАНІЗАЦІЯ ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОГО БІЗНЕСУ В ЧЕРНІВЕЦЬКІЙ МІСЬКІЙ ГРОМАДІ.....	152
Сусанна ГУЦУЛ, Андрій НИКОЛАСВ ЗМІНИ ХАРАКТЕРИСТИК СНІГОВОГО ПОКРИВУ В М. ЧЕРНІВЦІ У 2000-2023 рр.....	156
Віталій ЗАБЛОТОВСЬКИЙ ДО ПИТАННЯ ПРО МІСЦЕ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ У ФОРМУВАННІ ТРАНСПОРТНО-ЛОГІСТИЧНИХ МЕРЕЖ ТРАНСКОРДОННОГО РІВНЯ.....	164
Іван ЗАХАРЧУК ПЕРЦЕПЦІЙНЕ ЗОНУВАННЯ – ЯК АСПЕКТ ІДЕНТИФІКАЦІЇ ІСТОРИКО-ГЕОГРАФІЧНИХ КРАЇВ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	166
Назарій ЗМІЙОВСЬКИЙ СУСПІЛЬНИЙ КОНСТРУКТ ПОСТМОДЕРНОГО ЕЛЕКТОРАТУ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ	170
Роман ЗМІЙОВСЬКИЙ РЕКРЕАЦІЙНО-ТУРИСТИЧНИЙ КОМПЛЕКС, ЯК СКЛАДОВА ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІАЛЬНО ГРОМАДИ (НА ПРИКЛАДІ МАМАЇВСЬКОЇ ТГ)	174
Денис ЗОЛОТУНЕЦЬ МОДЕЛЬ ВИМІРЮВАННЯ ЗАДОВОЛЕНOSTІ ПАСАЖИРІВ ТА ОЦІНКИ ЯКОСТІ ГРОМАДСЬКОГО ТРАНСПОРТУ	177
Дмитро ІГОНЬКІН ЗАСТОСУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИВЧЕНІ ПОРЯДКОВОЇ СТРУКТУРИ РІЧКОВИХ СИСТЕМ.....	182
Дар'я КАЗІМІРОВА ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ ТУРИСТИЧНО-РЕКРЕАЦІЙНОГО КОМПЛЕКСУ ЖМЕРИНСЬКОЇ ГРОМАДИ	185

Катерина КОЗЛОВА ДО ПИТАННЯ ПРО ДОСЛІДЖЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО СТАНОВИЩА ГОРІШНЬОШЕРІВЕЦЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ.....	188
Владислав КОНДУРЯН ТЕРИТОРІАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ДЕМОГЕОГРАФІЧНИХ ПРОЦЕСІВ У ЗАХІДНИХ ОБЛАСТЯХ УКРАЇНИ ДО ВПРОВАДЖЕННЯ АТУ	193
Ольга КОРЧЕВСЬКА ХАРАКТЕРИСТИКА ПОРТУГАЛІЇ З ПОЗИЦІЙ МІЖНАРОДНОЇ ТУРИСТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ	195
Ілля КУЗЬМІЧОВ ІНТЕРАКТИВНІ КАРТОГРАФІЧНІ ОНЛАЙН-РЕСУРСИ КРИЗОВОГО РЕАГУВАННЯ ВОЄННОГО ЧАСУ В УКРАЇНІ	200
Владислав МАЦЬОПА ГЕОГРАФІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПЛАНУВАННЯ МІСТА ЧЕРНІВЦІ	204
Юрій МЕЛЬНИК ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО КОМПЛЕКСУ ЧОРТКІВСЬКОГО РАЙОНУ	210
Станіслав МИРОНЮК НАЦІОНАЛЬНИЙ МУЛЬТИПРЕДМЕТНИЙ ТЕСТ, ЯК СКЛАДОВА РОЗВИТКУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО ПОТЕНЦІАЛУ РЕГІОНУ: ТЕРИТОРІАЛЬНІ ВІДМІНИ ТА ДИНАМІКА УЧАСТІ	213
Антон МЕЛЬНИК, Марина МОРОЗІЮК ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ГІС ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ СИСТЕМ ГАЗОПОСТАЧАННЯ (НА ПРИКЛАДІ РГК “ЧЕРНІВЦІГАЗ”)	218
Юлія МОЛКЕВИЧ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОСТОРОВИХ АСПЕКТІВ ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ: ЗАКОРДОННИЙ ДОСВІД.....	221
Анна-Христина МУХА ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ МІСЬКОЇ ЗАБУДОВИ МІКРОРАЙОНУ «РОША»	224
Данило НЕЧАЙ ГЕОПРОСТОРОВІ ОСОБЛИВОСТІ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ ПОСТІНДУСТРІАЛЬНИХ КРАЇН ЄВРОПИ: ДОСВІД ПІСЛЯВОЄННОЇ ВІДБУДОВИ НА ПРИКЛАДІ РЕСПУБЛІКИ ІРЛАНДІЯ.....	227
Анна ОПОЛЬСЬКА ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНОЇ СИСТЕМИ ВЕЛИКОКУЧУРІВСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ....	234
Юрій ПОХИЛА МІСЬКИХ ПОСЕЛЕНЬ ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	236

Іваничівському, Володимир-Волинському, Турійському, Ковельському Волинської області, Млинівському, Дубенському, Острозькому, Рівненському, Гошанському, Корецькому Рівненської області. Скорочення населення за рахунок механічного відтоку з незначним природним убуттям (ІІІ.2.а) найбільш яскраво простежується у прикордонних областях. Ратнівському, Любешівському, Заріччянському та Дубровицькому Волинської та Рівненської областей, Турійському Львівської, Мукачівському та Міжгірському районах Закарпатської та Рожнятівському, Богородчанському й Коломийському Івано-Франківської області. Починаючи із 2020 року для населення Верховинського району Івано-Франківської області простежується ІІІ.2.б. зменшення кількості населення за рахунок механічного скорочення із незначним природним приростом.

Як бачимо, територія західних областей України є досить строкатою за типами геодемографічних процесів, особливо в передгірських, гірських та прикордонних регіонах. Там формується переважання прогресивного типу. Та прикордонні райони де чітко простежуємо регресивний тип ГДП – зменшення кількості населення за рахунок міграційного скорочення. Однак переважаючим типом геодемографічних процесів серед всіх досліджених областей стійко залишається регресивний – зменшення кількості населення переважно через природне скорочення із незначним міграційним відтоком – ІІІ.1.а.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПОРТУГАЛІЇ З ПОЗИЦІЙ МІЖНАРОДНОЇ ТУРИСТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ

Ольга КОРЧЕВСЬКА

студентка ІІІ-го курсу спеціальності «Туризм»

Тернопільського національного педагогічного університету

імені Володимира Гнатюка

olia.korchevska23@gmail.com

Міжнародна туристична активність в Португалії в значній мірі пов'язана з передумовами, які позитивно на неї впливають. Португалія має багату історію та культурну спадщину, включаючи старовинні міста, замки, палаци, церкви, музеї та інші історичні пам'ятки. Це привертає туристів, які бажають пізнати багатство культури і традицій Португалії. Крім того, країна славиться своїми природними атракціями, такими як захоплюючі пляжі

Атлантичного узбережжя, гірські ландшафти південної частини країни, панорамні острови Мадейра та Азорські острови. Ці ландшафти приваблюють поціновувачів активного відпочинку та екологічного туризму.

Португальська кухня є однією з найбільш різноманітних та смачних в Європі. Відомі страви, такі як бакалія (солена тріска), катаплана (густий морський год), паеля (рис з морепродуктами) та пастель де ната (португальський десерт з вершків та яєць), привертають гурманів з усього світу.

Португалія має добре розвинену транспортну інфраструктуру, включаючи міжнародні аеропорти, мережу автобусних і залізничних маршрутів, а також систему якісних доріг. Це робить країну доступною для туристів з усього світу.

Також варто відзначити, що Португалія вважається однією з найбезпечніших країн у Європі з низьким рівнем злочинності та стабільною політичною ситуацією, що робить її привабливим напрямком для міжнародних туристів [5].

Португалія розташовується у Європейському туристичному регіоні, а саме у субрегіоні Південна Європа (згідно з регіоналізацією UNWTO). Саме цей субрегіон має позитивну динаміку і вийшов на перше місце за кількістю міжнародних туристичних прибуттів впродовж 2000-х років.

Основними країнами, з яких прибувають туристи, є члени ЄС: Іспанія (229,2 тис. осіб), Франція (129,8 тис. осіб), Італія (40,8 тис. осіб), Німеччина (46,9 тис. осіб), Велика Британія (61,3 тис. осіб) [5, 6]. Серед країн Американського туристичного регіону (всього 110,0 тис. осіб) – Бразилія, США [7, 9].

Динаміка туристичних прибуттів у Португалії за XXI століття відображається в стійкому та значному зростанні числа відвідувачів. Починаючи з початку століття, туристичний сектор країни зазнав значного розвитку, привертаючи увагу мільйонів туристів з усього світу. У 2020-2021 роках туризм зазнав значних втрат у зв'язку з COVID-19 (рис. 1) [8, 10, 11].

Станом на 2022 рік кількість туристичних прибуттів в Португалію становила 22,2 млн осіб, що складає 3,7 % туристів Європейського туристичного регіону і 8,4 % туристів Південно-Європейського субрегіону.

Упродовж XXI століття туристичні надходження в Португалії стабільно зросли. Починаючи з початку цього століття, сектор

туризму країни відзначився вражаючим розвитком, привертаючи увагу мільйонів туристів з усього світу. У 2020-2021 роках туризм зазнав значних втрат у зв'язку з COVID-19 (рис. 2) [8, 10, 11].

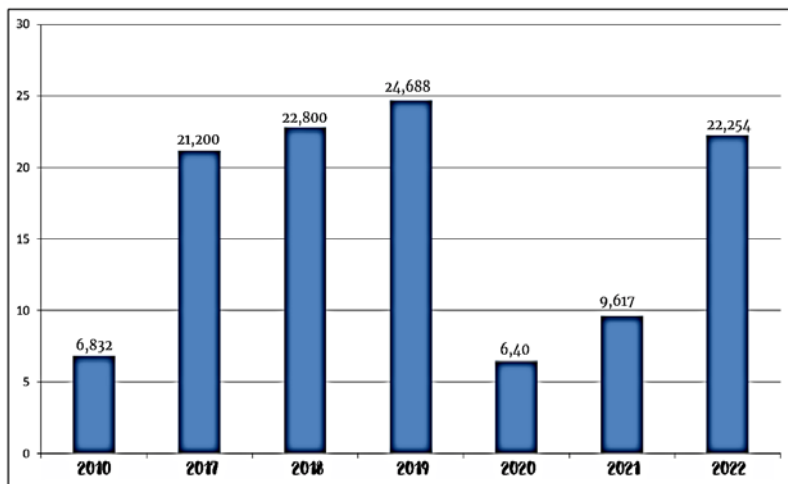


Рис. 1. Показники міжнародних туристичних прибуттів у Португалію, млн

Станом на 2022 рік кількість туристичних доходів в Португалії становила 22,261 мільярдів USD, що складало 4 % від загальноєвропейського показника і 9,3 % від показника Південно-Європейського туристичного субрегіону.

Таким чином нам вдалось розрахувати навантаженість від міжнародних туристичних прибуттів, як один з показників сталого розвитку туризму в країні. Отож, кількість прибуттів в розрахунку на 1000 км² площі складає 240,8 тис. міжнародних туристичних прибуттів, що є досить високим показник, як для країни з такою площею і свідчить, що країна суттєво використовує свій територіальний потенціал для потреб туризму. Досить високим є також показник кількості туристичних прибуттів в розрахунку на 1000 місцевих мешканців – 2,1 тис. Це також є підтвердженням, що туризм є суттєвим регулятором господарського життя країни та може перетворити в найближчій перспективі її в туризмозалежну.

У Португалії розміщення міжнародних туристів має кілька особливостей.

Португалія пропонує різноманітні варіанти розміщення для міжнародних туристів, включаючи готелі різних класів, гостьові будинки, апартаменти, вілли та хостели. Це дає можливість вибрати відповідний варіант розміщення залежно від бюджету та вимог подорожуючих.

Міжнародні туристи часто обирають для розміщення готелі в околицях популярних туристичних місць, таких як Лісабон, Порту, Фару, Мадейра та Азорські острови. Це забезпечує їм зручний доступ до головних визначних місць та пам'яток.

У Португалії присутні готелі різних класів, від економ до люкс. Також існують готелі різних типів, такі як історичні готелі, бізнес-готелі, курортні готелі тощо, що відповідають різним потребам міжнародних туристів. Готельне господарство Португалії відоме своїм високим рівнем сервісу та комфорту. Готелі часто пропонують різноманітні послуги, такі як ресторани, спа-центри, басейни, фітнес-центри та екскурсійні програми, щоб забезпечити приємний відпочинок гостей. Багато готелів у Португалії відзначаються високим рівнем уваги до деталей у дизайні номерів та загальних приміщень, щоб забезпечити затишну атмосферу для гостей. Багато готелів розташовані в мальовничих місцях з прекрасними панорамними видами на море, гори або історичні пам'ятки, що робить перебування ще більш незабутнім для туристів [4].

У Португалії можна визначити низку специфічних рис щодо організації міжнародного туризму. Насамперед Португалія має довгу історію та багату культурну спадщину, що включає історичні пам'ятки, музеї, археологічні знахідки, фольклорні фестивалі та традиції. Це створює великий інтерес серед міжнародних туристів, які бажають відвідати ці місця.

Розташування Португалії на межі з Європою та Африкою робить її важливим транзитним пунктом для міжнародних подорожей. Це сприяє розвитку туризму та створює можливості для організації різноманітних туристичних маршрутів.

Португальці славляться своєю гостинністю та доброзичливістю, що створює затишну та приємну атмосферу для міжнародних туристів.

Португалія має добре розвинену туристичну інфраструктуру, включаючи комфортні готелі, ресторани, транспортні засоби та послуги для туристів у всіх основних туристичних місцях.

Португалія пропонує багато можливостей для активного відпочинку, таких як гірський туризм, велопрогулянки, водні види спорту та екотуризм. [6].

Отже, Португалія – znana туристична дестинація, з великою культурною спадщиною та прекрасними природними ландшафтами. Багатий вибір розваг, від культурних міст до сонячних пляжів, робить її привабливою для туристів. Розвинена інфраструктура, гостинність місцевих жителів та стратегічне розташування сприяють стабільному зростанню міжнародного туризму.

Суттєві позитивні показники туристичних доходів та туристичних прибуттів, які відзначаються позитивними тенденціями впродовж всього ХХІ ст. підтверджують, що Португалія активно використовує свій туристичний потенціал та формує відповідну обслуговуючу інфраструктуру. Виходячи із показників навантаженості на територію та місцеве населення, варто твердити, що країні треба розробляти певну стратегію, щоб не перетворитися в туризмозалежну.

Список використаних джерел

1. Кузишин А.В. Міжнародний туризм: Навчальний посібник. Тернопіль: Вектор, 2016. 204 с.
2. Кузишин А.В. Міжнародний туристичний бізнес: Навчальне видання. Тернопіль: ТНПУ імені В. Гнатюка, 2019. 146 с.
3. Кузишин А.В. Основні показники розвитку туризму в країнах Європейського туристичного регіону на початку ХХІ століття. Актуальні проблеми країнознавчої науки: матеріали V Міжнародної наук.-практ. інтернет-конференції (м. Луцьк, 18-19 травня 2017 р.) / за ред. В.Й. Лажніка. Луцьк: Вежа-Друк, 2017. С. 48-52.
4. Особливості розвитку туризму в Португалії. // Електронний ресурс. Режим доступу: <https://core.ac.uk/download/pdf/153584527.pdf>
5. Посохов І.В. Сучасний стан і структура європейського ринку готельних послуг. Сучасні тенденції розвитку готельно-ресторанного бізнесу: міжнародний та національний досвід : колективна монографія / за заг. ред. А.Ю. Парфіненка. Харків, 2017. С. 77.
6. Туризм Португалії [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://www.vokrugsveta.ru/vs/article/795/>
7. Instituto Nacional de Estatística [Електронний ресурс]. URL: <http://www.ine.pt>.
8. International Tourism Highlights, 2023 Edition – The Impact of COVID-19 on Tourism: https://elr.tnpu.edu.ua/pluginfile.php/850591/mod_resource/content/1/2023-international-tourism-highlights-2023-edition-the-impact-of-covid-19-on-tourism-%282020-2022%29revised-and-updated.pdf

9. Tourism Highlights. 2013 Edition / UNWTO [Електронний ресурс]. URL: https://tourlib.net/wto/WTO_highlights_2013.pdf.

10. International Tourism Highlights, 2019 Edition: https://elr.tnpu.edu.ua/pluginfile.php/354342/mod_resource/content/1/unwto_highlights2019.pdf

11. International Tourism Highlights, 2020 Edition: https://elr.tnpu.edu.ua/pluginfile.php/628295/mod_resource/content/1/unwto_highlights2020.pdf

ІНТЕРАКТИВНІ КАРТОГРАФІЧНІ ОНЛАЙН-РЕСУРСИ КРИЗОВОГО РЕАГУВАННЯ ВОЄННОГО ЧАСУ В УКРАЇНІ

Ілля КУЗЬМІЧОВ

*здобувач третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти,
Херсонський державний університет
kuzmichovv@ukr.net*

Сьогодні в світі існують різні геоінформаційні системи і платформи, щоб полегшити збір і керування важливою просторовою інформацією про надзвичайні ситуації. Окремі з них, наприклад, забезпечують можливості узагальнення величезної кількості наземної інформації на додаток до синоптичних зображень із супутникових зображень під час стихійних лих [4]. Інші пропонують підходи автоматизованого глобального геопросторового аналізу для покращення зменшення наслідків стихійних лих шляхом посилення ефективних заходів реагування. Автоматизовані моделі стандартизують результати, мінімізуючи людські помилки та забезпечуючи послідовне порівняння історичних даних, наприклад про повені [7].

Загалом, географічні дані та інструменти важливі для всіх аспектів управління надзвичайними ситуаціями: готовності, реагування, відновлення та пом'якшення наслідків. Саме тому останніми роками набуває поширення кризова веб-картографія, яка має як переваги, так і певні недоліки технології [3]. До переваг відносять множинність і простоту каналів отримання інформації, а також доступність ресурсу для споживачів інформації (достатньо смартфона); здатність швидкого залучення територій на різних рівнях – від локального до загальнонаціонального чи, навіть трансдержавного охоплення; можливість швидкого поточного оновлення інформації та її багаторівнева візуалізація; низька вартість технологій і можливості їх вдосконалення.